Ina	lex of	Claims	

Application No.	Applicant(s)	
09/945,535	AHN ET AL.	
Examiner	Art Unit	
David S. Blum	2813	

Rejected	- +	(Through numeral) Cancelled
 Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected	A	
ı	Interference	О	

A	Appeal
0	Objected

							J		Щ	<u></u>
Cla	<u>mı</u>	_	_		!	Dat	<u>e</u>		_	_
_	<u> </u>	4	4	L,	ဖြ		l			
Final	Original	12	12/8/04	3/1/05	8/22/05					
l iI	5	4/2	12	8	8/2		ŀ			
					ļ	_	_		Ļ	$oxed{oxed}$
	1 2 3 4 5 6	· < < 4/27/04	√ √	√ √	<b>✓</b>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	_
	2	✓	✓	✓	√	_	_	_	L	
	3	-	-	-	-	_	<u> </u>	_	_	
	4	✓	¥	Ų	√	L	_	╙	L	
	5		Щ	Ц	Н	_	_	_		
	6	Ш	Щ	Щ	4		_	_	_	
ļ		Ш	Ш	щ	Н			┡	╙	_
	8 9 10	Ш		4	Н		_	ļ		
L	9	Щ	Ш	Ш	Щ			_	_	
	10	√	√	√	✓			L	_	_
	11			-	با	_		_	<u> </u>	_
	12	¥	✓	Ý	LΥ	_	L	_	<u> </u>	<u> </u>
lder	13	Ш	$oxed{\bot}$	Щ	$oldsymbol{\perp}$	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>
	14		$\perp$ L	$\perp$	Ш	<u> </u>		L.	L	Щ
	15	√	√	√	√	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш
$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	16	-	-	_	-	<u> </u>	<u> </u>		L	Ш
L	17	V	$\downarrow$	¥	Ι¥	<u> </u>		<b>.</b>	<b> </b>	
	18	4		1	Ш		L_		<u> </u>	
	19	Ш	Ш	Ц	Ш		_		L.	
	20	4	Ш	Ц	Щ	<u> </u>	_	匚	<u></u>	_
	21	Ш	Ш	Ш	Ш		_			
	22	Ш	Ш	Ш	Щ		_			Ш
	_23_	Ĭ	√	√	√			<u> </u>		Ш
	24	-	-	-	-	_	L	_	_	Ш
	25	√	$\checkmark$	✓	$\downarrow$					
	26	Ш	Ш	Ш	Ш					Ш
	27	Щ	Щ	1	Щ			_		Ш
	28	Щ	4	4	1		L		<u> </u>	L
	29	Щ	_1	_	$\perp$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	30	1	1	$\perp$			_	_	<u> </u>	Ш
	31	$  \checkmark  $	✓				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	32	إنا		-	-	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	$\sqcup$
	33	V	Ý	<b>√</b>	<b>√</b>		<u> </u>	ļ	<del> </del>	Ш
igwdown	34	Щ	$\perp \!\!\!\! \perp$	4	$\bot$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37	Щ	Щ	4	$\perp$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	36	ᄖ	Ц	1	بِـــا		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\sqcup$
<u> </u>	37	$  \mathbf{V}  $		✓_	✓		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	38 39	-		-			<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	$\sqcup$
		-		-	-		<b> </b>	<u> </u>	ļ	$\square$
<u> </u>	40	-	-	-	-			<u> </u>	<u> </u>	Щ
	41	-	-	-	-			<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	42	-	_	-	-		ļ	<u> </u>	<u> </u>	Щ
$\vdash$	43	-	-	-	-			<u> </u>	<u> </u>	Щ
$\vdash$	44	-	-	-	-			<u> </u>		Щ
	45	_	-	Ŀ	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
$\vdash$	46	-	-	-	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
$\sqsubseteq \downarrow$	47	-	-1	-	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
$\vdash \vdash \mid$	48	-	긕	-	_			<u> </u>	<u> </u>	Щ
$\vdash \vdash \vdash$	49	-	-	-	-	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	$\vdash \vdash$
	50	-	-	-	-				l	ı

Cir	aim	Date									
-016											
Final	Original	4/27/04	12/8/04	3/1/05	8/22/05						
	51	J	J	J	7	T	t			T	
	52	V	<b>√</b>	V	Ī						
	53	-	-	-	-		Π				
	54	<	✓	<b>√</b>	√						
	55	くくく・くく	- > > >	>   >   >   >   >   >   >   >   >   >	\ \ \ \ \ \ \ \ \	<u> </u>			L	<u> </u>	
	56	✓	✓	✓	✓	<u> </u>	_				
<u></u>	57	_				_					
<u> </u>	58					L		_	_	L	
-	59			_				<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	
	61	-					-	<del> </del>	$\vdash$		
	62	$\vdash$				-		├	$\vdash$	H	
<b></b>	63					$\vdash$	-	$\vdash$	-		
h	51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66	$\vdash$				-	<del>                                     </del>		┢	$\vdash$	
	65									H	
	66						T				
	67 68										
	68										
	69										
	70										
	71						_		_		
	72	Ш				_					
	73					<u> </u>	_		_		
	74					l—	<u> </u>	_	L	_	
	75		_	-							
$\vdash$	77	Н		-		$\vdash$	⊢				
	69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79	H	$\exists$	-		┢	┝				
	79	-					-	-			
	80		_			┢	┢		-		
	80 81		$\neg$								
	82				_						
	83										
	83 84 85						$\Box$				
	85	Ш		_							
<u></u>	86	Ш	_	$\Box$			<u> </u>		L		
<u> </u>	87	Н	$\dashv$	$\dashv$			$\vdash$				
	88		$\dashv$	$\dashv$		_	<u> </u>	_	$\vdash$		
	89 90	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	_	<u> </u>				
$\vdash$	91	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	_	$\vdash$		$\vdash$		
	92	H	$\dashv$	$\dashv$	-		$\vdash$			-	
	93	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_		H				
	94	Н	$\dashv$	一							
	95	$\Box$	一	$\dashv$						П	
	96										
	97										
	98										
	99			$\Box$							
	100			l			<u> </u>				

CI	aim	ı				Date				
		<del> </del>		Ι	Г,		<u> </u>	Г	Г	Н
Final	Original									
	101 102									
	102	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L					Ш
	103	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					Н
	104 105		-	_	┢					
	106	_	$\vdash$	┢	├					Н
	106 107		$\vdash$		T					Н
	108									
	109									
	110									Ш
	111 112 113			_			├			Н
	112						-	-		Н
	114							$\vdash$	-	$\vdash$
	115								$\vdash$	H
	114 115 116									П
	117 118									
	118									
	119 120 121						_	_		Ш
	120	_			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
	121				<u> </u>	_	_	┝	<u> </u>	Н
	122 123 124 125 126 127				$\vdash$	$\vdash$	┝	⊢	⊢	Н
	124				H		$\vdash$	$\vdash$		Н
	125			_	$\vdash$	$\vdash$	_			Н
	126									
	127									
	128						<u> </u>			Щ
	128 129 130 131 132					$\vdash$	<u> </u>	L		Щ
	130		_	_	-		⊢	$\vdash$		$\dashv$
	132			_			⊢			$\dashv$
	133						$\vdash$			$\dashv$
	133 134									
	135 l									
	136 137 138									Ц
	137		_		_		<u> </u>			Щ
	138						<u> </u>	H		$\dashv$
	140				Н		┝	H		Н
	141	-	Н		-		$\vdash$			$\vdash \vdash$
	142				_	_	<del>                                     </del>	$\vdash$		М
	143									
	144									
	145		Щ				<u> </u>	L	L.	Щ
	146		_		_	_	_		<u> </u>	$\vdash \vdash$
	147 148			-		-	<u> </u>	-	_	$\dashv$
	149					H	-	<del> </del>	_	$\vdash$
	150	_				H				
	.50				Ц		Щ			لـــا